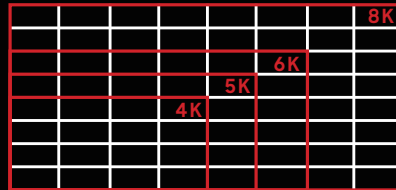


The Wall 3 Products

- 0.84mm Pixel Pitch
- W 806.4xH 453.6xD 72.2 mm
- 960×540/Cabinet
- Peack:1,600nit
- Max:500nit
- Contrast:10,000:1
- HDR:LED HDR / HDR10+ support / Multi-link HDR
- Viewing angle
 - Horizontal:155°
 - Vertical:140°
- Bit Depth:16 bit (Internal processing 20bit)

IW008J 0.84 mm



	4K	5K	6K	8K
キャビネット数	4×4	5×5	6×6	8×8
解像度	3,840×2,160	4,800×2,700	5,760×3,240	7,680×4,320
サイズ	3,226×1,814mm	4,032×2,268mm	4,838×2,722mm	6,451×3,629mm

- 1.26mm Pixel Pitch
- W 806.4xH 453.6xD 72.2 mm
- 640×360/Cabinet
- Peack:1,600nit
- Max:800nit
- Contrast:10,000:1
- HDR:LED HDR / HDR10+ support / Multi-link HDR
- Viewing angle
 - Horizontal:160°
 - Vertical:140°
- Bit Depth:16 bit (Internal processing 20bit)

IW012J 1.26 mm



	FULL HD	4K
キャビネット数	3×3	6×6
解像度	1920×1080	3,840×2,160
サイズ	2,419×1,361mm	4,838×2,722mm

- 1.68mm Pixel Pitch
- W 806.4xH 453.6xD 72.8 mm
- 480×270/Cabinet
- Peack:1,400nit
- Max:1,000nit
- Contrast:10,000:1
- HDR:LED HDR / HDR10+ support / Multi-link HDR
- Viewing angle
 - Horizontal:160°
 - Vertical:140°
- Bit Depth:16 bit (Internal processing 20bit)

IW016J 1.68 mm



	FULL HD	LED-WALL	4K
キャビネット数	4×4	8×6	8×8
解像度	1920×1080	3,840×1,620	3,840×2,160
サイズ	3,226×1,814mm	6,451×2,722mm	6,451×3,629mm

SAMSUNG The Wall



SEE THE GREATNESS



S-BOX Spec

Model	SNOW-1810U
Resolution	UHD (3840 X 2160)
S/W Platform	Tizen 4.0
Log Function	Supported
I Quality Enhancing	LED HDR (Inverse Tone Mapping, Dynamic Peaking, Color Mapping), HDR10/10+ support, Eco-Image Enhancer, Low Latency (for Live Model), Dimming (for Semi Indoor)
Diagnostics	Supported
Ethernet	Supported
Input Signal	DP 1.2a, HDMI 2.0 port x 2, USB 2.0 x 2
Output Signal	DVI-D, HDBT x 4, SPDIF(Optical, 5.1 ch)
MagicINFO Solution	Supported (CMS/Diagnostics)
Bit-depth	10bit (In/Out)
Refresh Rate	50/60Hz
Etc.	External IR, NCC Supported, IPV6, AV Sync

Model	SNOW-1810U
Power	Power Consumption (Max) 66W Power Consumption (Typical) 60W
Operation	Working Temperature (°C) 0°C~40°C (32°F to 104°F) Operation Humidity 10% ~ 80%
Mechanical	Set (without stand) 440.0 X 46.0 X 271.8 mm
Specifications	Rack Mount Size W: 17 3/4" (450.85 mm) H: 1.75" (44.45 mm)
	Set Weight (without stand) 2.8 kg
	Resolution FHD
	Input Signal HDBT
	Output Signal Vby1
	Log Function Supported
	Bit-depth 10bit (In/Out)
	Refresh Rate 50/60Hz
	Working Temperature (°C) 0°C~40°C (32°F to 104°F)
	Operation Humidity 10% ~ 80%
I/G Card	



Best of Show
InfoComm 2018
AV technology



Best of Show
InfoComm 2018
Sound & Vision Contractor



Best of ISE
2019
Sound & Vision Contractor



Display of the year
2019
Sound & Vision Contractor

ngc

VISUAL SOLUTION Div.

Greatness like no other.

TheWallは技術と洗練されたデザインを兼ね備え、見る人に美しさと強烈なインパクトを与えます。



The greatest picture requires the greatest technology.

TheWallの輝きと素晴らしさの鍵は、MicroLEDテクノロジーです。

MicroLEDテクノロジーは、卓越した耐久性を備えた驚異的な解像度を実現し、優れた表示エクスペリエンスを提供します。



The Wall | CORE TECHNOLOGIES



Perfect Black

Black Seal Technology



The Wall

通常LED

黒領域が増えることにより、卓越した黒表現が可能になります。



The Wall

通常LED

環境光の影響を受けないマットな画面を実現します。
画面の保護、埃対策も同時に実現。



Black Seal Technology



pixel PCB Board



通常LED

The Wall

BLACK Seal Technologyにより、均一で黒い画面を実現。

Pure color



The Wall

通常LED

2x better



光の色波長が狭ければ狭いほど、優れた色純度を持つ色表現が可能になります。

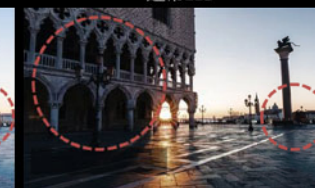
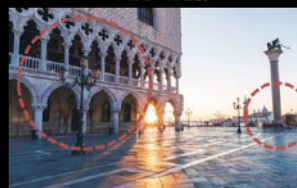
Next Chroma Technologyは、従来のLEDの2倍の色純度を実現。



Quantum HDR Technology

The Wall

通常LED



LED HDR、HDR10+およびマルチリンクHDRをサポートします。
すべてのシーンで最適なピーク輝度とコントラスト表示を行い、正確でリアルな画像を実現します。